

spectres peu étendus de certaines flammes que ne percevait même pas le spectroscope à un prisme ; c'est ainsi qu'il permet l'observation spectrale des tubes lumineux de Geissler.

4° J.-B. Amici a eu le premier l'idée d'éviter l'énorme déviation des rayons produite par les prismes, en associant deux prismes de crown à un prisme de flint com-

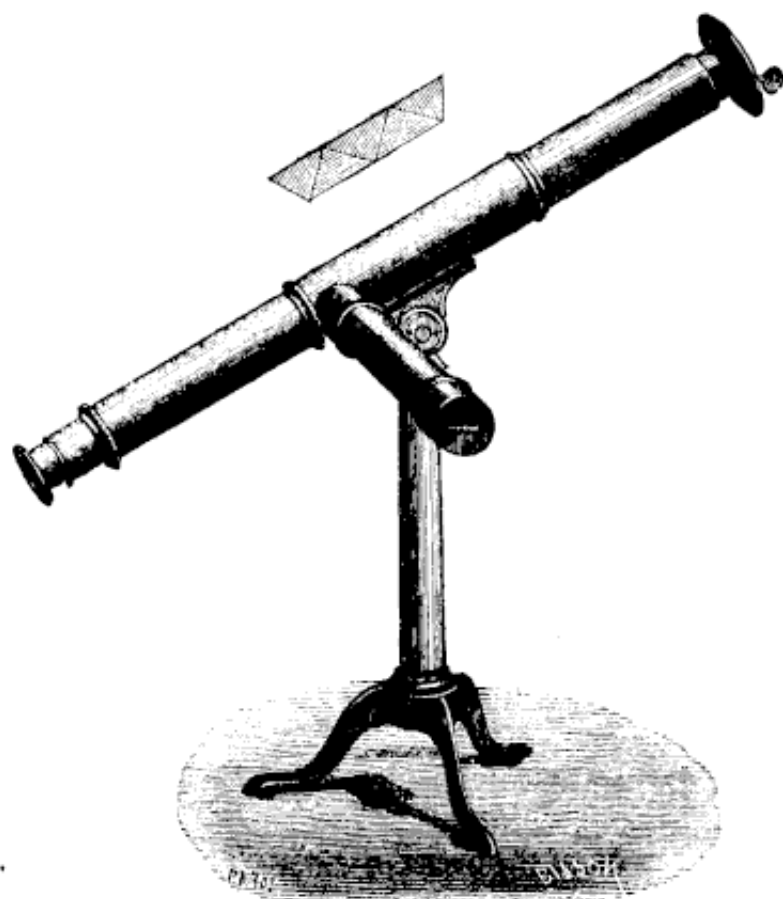


Fig. 4.

pris entre eux ; ce dernier ayant un angle de 90 degrés, opposé aux angles des deux autres prismes (fig. 4). On peut arriver à donner à ceux-ci un angle tel que le faisceau incident ressorte à peu près parallèlement à lui-